



BAÍA DE GUANABARA

OCEANO

<p>POPULAÇÃO URBANA (hab)</p> <ul style="list-style-type: none"> Até 50.000 De 50.000 a 250.000 De 250.000 a 1.000.000 Mais de 1.000.000 	<p>SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO</p> <ul style="list-style-type: none"> Fossa Séptica Fossa a Filtro Físico-Químico MBR Decantador Primário Reator Aeróbio Reator Anaeróbio / UASB Filtro Aeróbio Filtro Anaeróbio Filtro Aéreo Submerso Valo de Oxidação Lagoas de Estabilização Terra Úmida / Filtro Subsuperficial Desagumagem (fibras/pneus/centrifugação) Decantador Secundário Leito de Secagem de Lodo ETEs de Pequeno Porte Estação de Bombeamento de Esgoto Corpo Receptor (Lago) Corpo Receptor (Rio) 	<p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> Córrego Emissário Submarino Esgoto Remanescente Sistema Existente Sistema Planejado ETE / Sistema Desativado 	<p>Obs.: Tratamento preliminar já considerado nas ETE's</p> <p>Qaf = vazão afluente</p> <p>Qef = vazão efluente</p> <p>Qproj = vazão de projeto</p> <p>Qeb = vazão de esgoto bruto</p> <p>Qref = vazão de referência</p> <p>Efad = eficiência adotada (projeto, operação ou literatura)</p> <p>ETE = estação de tratamento de esgoto</p> <p>DBO = demanda bioquímica de oxigênio</p> <p>População urbana: fonte SNIS 2013</p> <p>Sol. individual: remoção adotada = 60%</p> <p>(%) = parcela do esgoto total produzido</p>	<p>SITUAÇÃO</p>	<p>SISTEMA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO</p> <p>Local: Região Metropolitana do Rio de Janeiro</p> <p>Estado: Rio de Janeiro</p> <p>Operador: CEDAE; FABZO</p> <p>Data: Maio/2016</p>
---	---	---	--	------------------------	--

